

Purell HP570P
 PP HOMO

LyondellBasell Industries

流变性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
熔融指数, MFI	16	g/10min	ISO 1133
熔融指数温度	230	°C	-
熔融指数负载	2.16	kg	-

机械性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
拉伸模量	1400	MPa	ISO 527
屈服应力	33	MPa	ISO 527
屈服伸长率	11	%	ISO 527
断裂伸长率	>50	%	ISO 527
简支梁缺口冲击强度, +23°C	3	kJ/m ²	ISO 179/1eA
球压硬度	74	MPa	ISO 2039-1

热性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
热变形温度, 0.45 MPa	85	°C	ISO 75-1/-2
维卡软化温度, A	154	°C	ISO 306

其它性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
密度	900	kg/m ³	ISO 1183

特征
加工方法
 注塑

特征
 低翘曲, 均聚物

特殊性能
 消毒, 环氧乙烷灭菌(EtO), 蒸汽灭菌

应用
 药物